

## XII. SITZUNG VOM 24. APRIL 1862.

Der Secretär theilt mit, dass die Familie des verstorbenen Banquier, Herrn Ig. L. Lieben gewillt ist, von der in seinem Testamente dem allgemeinen Besten gewidmeten ansehnlichen Summe den Betrag von sechstausend Gulden zur Gründung eines Preises zu bestimmen, und dass dieselbe bereits um die Erlaubniss hiezu bei der k. k. Statthaltereı eingeschritten ist.

Dieser Preis soll im Betrage von 900 fl. alle 3 Jahre alternirend einmal dem Autor der vorzüglichsten Arbeit im Gebiete der Physik mit Inbegriff der physiologischen Physik und das nächste Mal dem Autor der vorzüglichsten Arbeit im Gebiete der Chemie mit Inbegriff der physiologischen Chemie von der k. Akademie der Wissenschaften zuerkannt werden.

Der Präsident der Académie des sciences zu Paris, Herr Élie de Beaumont, dankt mit Schreiben vom 25. November v. J. für die diesem Institute übermittelten akademischen Druckschriften.

Herr Prof. Dr. Friedr. Rochleder in Prag übersendet eine Abhandlung: „Untersuchung der reifen Samen der Rosskastanie (*Aesculus Hippocastanum*)“.

Herr Prof. Dr. C. Ludwig spricht über die Lymphgefäße des Hodens und ihr Verhältniss zur Samenbereitung.

Die betreffenden Untersuchungen wurden von ihm gemeinschaftlich mit dem k. k. Oberarzte, Herrn Dr. W. Tomsa, ausgeführt.

Prof. Schrötter zeigt einen Kirchhoff'schen Spectralapparat mit 7 Prismen, welcher in der Werkstätte des k. k. polyt. Institutes verfertigt wurde. Die Prismen und die Objective hat Herr Plössl geliefert, sie lassen nichts zu wünschen übrig. Der mechanische Theil des Apparates wurde von Herrn Starke jun. mit allen nöthigen Correctionen meisterhaft ausgeführt.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Astronomische Nachrichten, Nr. 1356. Altona, 1862; 4<sup>o</sup>  
 Austria, XIV. Jahrgang, XV. & XVI. Heft. Wien, 1862; 8<sup>o</sup>  
 Bauzeitung, Allgemeine, XXVII. Jahrgang, 2. & 3. Heft nebst  
 Atlas. Wien, 1862; 4<sup>o</sup> & Fol.  
 Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences, Tome LIV,  
 No. 12 & 13. Paris, 1862; 4<sup>o</sup>  
 Cosmos, XI<sup>e</sup> Année, 20<sup>e</sup> Volume, 15<sup>e</sup> & 16<sup>e</sup> Livraison. Paris,  
 1862; 8<sup>o</sup>  
 Cybulz, Ignaz, Handbuch der Terrain-Formenlehre mit einem An-  
 hange über Elementar-Unterricht im Terrain-Zeichnen. Mit 146  
 in den Text eingedruckten Holzschnitten. Wien, 1862; 8<sup>o</sup>  
 Denkschrift über die Verhältnisse der österreichischen Mittel-  
 schulen. Der vom Abgeordnetenhaus des h. Reichsrathes  
 ernannten ständigen Commission für Unterricht und Wissen-  
 schaft überreicht vom Vereine „Die Mittelschule“. Wien,  
 1862; 8<sup>o</sup>  
 Gesellschaft der Wissenschaften, königl. böhmische, Abhand-  
 lungen. V. Folge, XI. Band. Von den Jahren 1860—1861.  
 Mit 4 lith. Tafeln. Prag, 1861; 4<sup>o</sup> — Sitzungsberichte, Jahr-  
 gang 1861, Juli — December. Prag, 1861; 8<sup>o</sup>  
 Jahrbuch, Neues, für Pharmacie und verwandte Fächer, heraus-  
 gegeben von G. F. Walz und F. L. Winckler. Band XVII. Heft  
 2. Heidelberg, 1862; 8<sup>o</sup>  
 Keller, Antonio, L'Ailanto ed il *Bombyx Cynthia*. Padova, 1862; 8<sup>o</sup>  
 Land- und forstwirthschaftliche Zeitung, XII. Jahrgang, Nr. 11 & 12.  
 Wien, 1862; Kl. 4<sup>o</sup>  
 Regel, E., *Tentamen Florae Ussuriensis* oder Versuch einer Flora  
 des Ussuri-Gebietes. Nach den von Herrn B. Maack ge-  
 sammelten Pflanzen bearbeitet. Mit 12 Tafeln. (Mém. de l'Acad.  
 Imp. des sc. de St. Pétersbourg, VII<sup>e</sup> série. T. IV, No. 4.)  
 St. Petersburg, 1861; 4<sup>o</sup> — Reisen in den Süden von Ost-  
 Sibirien ausgeführt in den J. 1855 — 1859 durch G. Radde.  
 Botanische Abtheilung. Nachträge zur Flora der Gebiete des  
 russischen Reiches östlich vom Altai bis Kamtschatka und Sitka,  
 nach den von G. Radde, Stubendorff, Sensinoff, Rieder  
 und anderen gesammelten Pflanzen bearbeitet von E. Regel.  
 Band I. Moskau, 1861; 8<sup>o</sup>

- Schlagintweit, Robert von, Über die Höhenverhältnisse Indiens und Hochasiens. (Sitzungsber. d. k. bayer. Akad. d. Wiss. zu München, math.-physik. Classe, ddo. 12. December 1861.) München, 1862; 8°.
- Tilscher, Franz, Die Lehre der geometrischen Beleuchtungs-Constructionen und deren Anwendung auf das technische Zeichnen. Mit einem Atlas von 13 lith. Tafeln und einem Farbendrucke. Wien, 1862; 8° & Fol.
- Viquesnel, A., Notice sur la vie et sur les travaux de M. le Docteur Verrollot. (Lue à la Société météorologique de France, séance du 24 Dec. 1861.) 8°.
- Wiener medizinische Wochenschrift, XII. Jahrgang, Nr. 15 & 16. Wien, 1862; 4°.
- Wochen-Blatt der k. k. steierm. Landwirthschafts-Gesellschaft, XI. Jahrg. Nr. 13. Gratz, 1862; 4°.
-